

Procedimientos e instrucciones



WHITMORE® CRUSH-BAC™ **COMPUESTO DE RESPALDO DE RESINA EPÓXICA DE DOS PARTES**

- Procedimiento :** ① Mezclar por igual en una proporción de 1:1 (por peso). El tiempo de mezcla varía según el equipo de mezcla. Se recomienda usar un mezclador de paletas tipo taladro durante aproximadamente 3 minutos. Vea las instrucciones de uso (más abajo).
- Preparación :** ① Almacene Crush-Bac a 60-80°F (15-27°C) durante 24 horas antes de mezclarlo.
② Todas las piezas metálicas que se unirán al compuesto de respaldo deben estar limpias y libres de grasa, suciedad o aceite. Normalmente sólo se adhiere el metal con desgaste. Aplique una capa delgada de Silicone Release Agent a todas las piezas que no quiere unir (por ejemplo, la carcasa de la trituradora, las roscas de los pernos, entre otros).
③ Ensamble las piezas de unión. Selle todas las brechas, uniones inferiores y aberturas con Mold-Pac de Deacon para evitar fugas. Use Mold-Pac de Deacon como un embudo para desviar el flujo y evitar derrames del compuesto de respaldo al verter en el revestimiento de la cabeza (cono).
- Mezcla :** ① Crush-Bac debe estar a 55°F+ (13°C+) y el sustrato entre 50-150°F (10-65°C) antes de usar.
② Vierta el recipiente pequeño (resina) en el recipiente grande (endurecedor). Asegúrese de que todo el contenido se vacíe en la cubeta más grande. Raspe los lados de la cubeta más pequeña si es necesario.
③ Mezcle a fondo. Es preferible usar el mezclador de paletas tipo taladro durante 3-5 minutos.
- Método de aplicación :** ① El producto mezclado se puede verter inmediatamente. Si se prefiere una viscosidad más baja o al trabajar en ambientes más fríos, se debe esperar de 15 a 25 minutos antes de verterlo.
② Use Deacon Mold-Pac para dirigir el flujo si es necesario.
③ Vierta en un lugar y permita que Crush-Bac llene la cavidad y expulse el aire por delante.
④ Los siguientes kits se pueden mezclar y verter individualmente si es necesario. Crush-Bac se adhiere a sí mismo.
- Instrucciones especiales :** Durante condiciones de frío, almacene Crush-Bac a temperatura ambiente y pre-caliente el sustrato hasta que esté caliente al tacto. Se puede aplicar calor indirecto para recortar el tiempo de curado.